

CRC COPPER PASTE

Медное противозаклинивающее смазочное средство (Медный спрей)

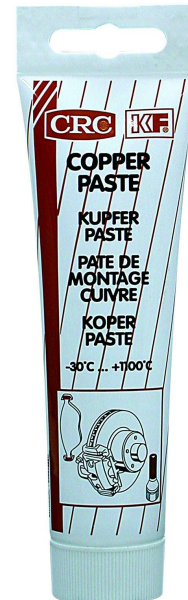
Артикул: 10690 (100ml TU – тубик), 10693 (300ml AE – аэрозоль), 10699 (500g TIN CAN – банка)

1. Общее описание

Противозаклинивающее смазочное средство, устойчивое к воздействию высоких температур.

Средство CRC Copper Paste представляет собой пасту медного цвета на основе мелкоизмельченного медного порошка и синергетического антиоксиданта, а также антикоррозийных и противоизносных присадок, суспендированных в насыщенном масле высшего сорта.

Его эффективная противозаклинивающая формула предотвращает контакт металла с металлом, заклинивание, коррозионное истирание и фреттинг-коррозию.



2. Свойства

- Уменьшает трение и износ даже в том случае, когда исходное (базовое) масло уже испарилось.
- Устойчиво к воздействию высокого давления и температуры.
- Обеспечивает точную сборку.
- Облегчает снятие резьбовых деталей, прокладок и фланцев даже после долгого периода их эксплуатации.
- Резьбовые детали остаются в хорошем состоянии и могут использоваться повторно.
- Разделяющая пленка обеспечивает надежную работу резьбовых соединений.
- Прекрасная изоляция даже в коррозионно-активной среде.
- Устойчиво к воздействию горячей и холодной воды.
- Не содержит свинца и никеля.
- В аэрозольной формуле не содержится хлорированных растворителей и используется углеводородный газ-вытеснитель

3. Применение

Эффективное смазывающее средство против заклинивания для:

- | | |
|--|---------------------------------|
| • Болтов, гаек, штырей | • Болтов или гаек колеса |
| • Винтовых соединений на гидравлическом оборудовании | • Фланцев, фланцевых уплотнений |
| • Тормозных направляющих | • Соединений трубопроводов |
| • Втулок, фитингов | • Винтов выхлопных труб |
| • Механизмов регулировки тормоза | • Рычажных механизмов |
| • Свечей зажигания | • Выдвижных гильз, валов |
| • Шлиц, пазов | • Прессовых посадок |

4. Инструкция

- Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Почистите обрабатываемые детали металлической проволочной щеткой и протрите каким-либо растворителем, не содержащим масла, например CRC Industrial Degreaser или CRC Fast Dry Degreaser.
- Распылите или нанесите при помощи щетки на поверхность ровный тонкий слой средства.
- Сборочные узлы (зубчатые шестерни, винты и т.д.) можно медленно приводить в движение.
- Избегайте смешивания с другими продуктами подобного типа.
- Перед использованием на пластике или резине сначала попробуйте средство на небольшом участке этого материала.
- Не применяйте на работающем оборудовании, в кислородных системах или при наличии ацетилена.
- Аэрозоли используйте только в хорошо проветриваемых местах.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС № 1907/2006 и со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

Внешний вид	однородная масса медного цвета
Свойства аэрозоли	
<ul style="list-style-type: none"> • Температура воспламенения (крышка открыта) 	< 0°C
<ul style="list-style-type: none"> • Температурный интервал кипения (растворитель) 	60°C - 95°C
<ul style="list-style-type: none"> • Плотность испарения (против воздуха = 1) 	3
<ul style="list-style-type: none"> • Плотность 	0.81 г/см ³ (@ 20°C)
Свойства пленки (после испарения растворителя)	
<ul style="list-style-type: none"> • Удельная плотность (при 20°C) 	0.99 г/см ³
<ul style="list-style-type: none"> • Температура воспламенения (крышка открыта) 	> 200°C
<ul style="list-style-type: none"> • Температура каплепадения 	нет
Консистенция по NLGI (Национальный институт по пластиковым смазочным материалам)	1-2
Низкотемпературная стабильность	-30°C
Термостойкость *	
<ul style="list-style-type: none"> • смазывания 	300°C
<ul style="list-style-type: none"> • противозаклинивающая 	1100°C
Устойчивость к воздействию горячей воды (DIN 51807 T1, 40°C, 90°C)	1
Коррозия (DIN 51802)	0/0
Износ после Four-Ball теста (DIN 51350 T5, 1h, 500N) 0/0	0,5 мм

6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 300 мл

Разлив: 12 x 100 мл (тюбик)

12 x 500 г (банка)

* Температура декомпозиции смазочного средства 300 °С. Противозаклинивающие свойства медных частиц сохраняются при температуре приблизительно 1100 °С.

Эти данные основаны на нашем опыте в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация предоставлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технические характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: www.crcind.com.

Рекомендуем вам зарегистрироваться на нашей странице в качестве покупателя данного вида продукта и, таким образом, Вы сможете автоматически получать обновленную версию.